

Životni broj: HR 5201543075
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 4200737441

Datum rođenja: 20.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 754 / 2476
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1134 / 2476
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	113	1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	86	104	1	39
	indeks mesnatosti	g	104		75	104		34
	fitnes	g	109	1	81	111	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	82	114	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	569	18	79	374	21	35
	dnevna kol. masti	g	13.7	-1.1	78	4.5	-0.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1	2.1	77	4.7	1.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.03	78	-0.13	-0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.02	77	-0.1	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	105		76	105		34
	randman	g	101		75	104		34
	klase mesa	g	103		73	102		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	71	108	0	34
	perzistencija	g	105	-1	78	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	2	83	106	1	38
	broj somatskih stanica	g	109	1	79	105	1	35
	protok mlijeka	g	99	1	85	101	1	36
	mastitis	g	104	3	60	104	2	32
	ciste	g	107	2	66	106	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	2	72	109	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	101	-1	35
	vitalnost	g	106	-1	71	104	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	67	103	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	71	101	-1	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	110	-1	33
	skupna ocj. vime	g	108	-1	83	108	-1	33
	visina križa	g	105	0	79	104	1	33
	duljina leđa	g	105	0	74	104	1	33
	širina zdjelice	g	103	0	72	100	0	33
	dubina trupa	g	101	0	72	99	-1	33
	položaj zdjelice	g	107	-1	75	105	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	96	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	76	104	1	33
	putice	g	106	1	71	110	0	33
	visina papaka	g	100	-1	62	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	99	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	99	-2	72	100	-1	33

Životni broj: HR 5201543075
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 4200737441

Datum rođenja: 20.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 754 / 2476
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1134 / 2476
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	75	104	-1	33
	susp. ligament	g	113	1	69	110	0	33
	dubina vimena	g	105	0	78	106	0	33
	duljina sisa	g	101	0	82	98	-1	33
	debljina sisa	g	108	-1	73	106	-2	33
	smjer zad. sisa	g	98	2	79	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	105	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	2	77	105	2	33
	čistoća vimena	g	106	-1	72	105	-1	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2308 i 2305

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova